

检验报告

报告编号: CP481719082321

共6页, 第1页

产品名称	金瑞优婴儿配方羊乳粉			生产批号/检验合格证号	CP481719082321
产品规格	700g*12罐	样品数量	5×700g	生产日期	20230819
生产数量	998箱8罐	抽样地点	成品库	检验日期	20230820-20230827
抽样部门	品控部	包装状态	完好	报告日期	20230827
样品状态	粉末, 包装完好, 罐装				
判定依据	GB 10765-2021《食品安全国家标准 婴儿配方食品》、GB 29921-2021《食品安全国家标准 预包装食品中致病菌限量》、GB 13432-2013《食品安全国家标准 预包装特殊膳食用食品标签》、GB 7718-2011《食品安全国家标准 预包装食品标签通则》、GB 2761-2017《食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量》、GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、卫生部、工信部、农业部、工商总局、质检总局2011年第10号公告《三聚氰胺在食品中的限量值》、《定量包装商品计量监督管理办法》(总局令第70号令)				
检验项目	感官(色泽、滋味、气味、组织状态、冲调性)、能量等71项, 详见本报告检验结果汇总表				
检验结论					
备注					

主检:

张华 赵宇 郭宏丽

审核人:

李强

审批人:

张夏夏

检验报告

检验结果汇总表								
报告编号：CP481719082321					共6页 ， 第2页			
序号	检验项目		单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
1	感官	色泽	—	符合相应产品的特性	—	乳黄色	GB 10765-2021	符合
		滋味、气味	—	符合相应产品的特性	—	乳香味		符合
		组织状态	—	符合相应产品的特性，不应有正常视力可见的外来异物	—	干燥均匀的粉末，无正常视力可见异物		符合
		冲调性	—	符合相应产品的特性	—	搅拌可迅速溶解于水，不结块，无沉淀		符合
2	能量		kJ /100mL	250~295	—	286	GB 10765-2021	符合
3	乳糖占碳水化合物含量		%	≥90	—	94	GB 5413.5-2010 第二法 GB 10765-2021	符合
4	蛋白质		g/100kJ	0.43-0.72	0.49	0.515	GB 5009.5-2016 第一法	符合
5	脂肪		g/100kJ	1.05-1.43	1.18	1.23	GB 5009.6-2016 第三法	符合
6	亚油酸		g/100kJ	0.12-0.33	0.15	0.178	GB 5009.168-2016 第二法	符合
7	α-亚麻酸		mg/100kJ	≥16.0	20	23.4	GB 5009.168-2016 第二法	符合
8	亚油酸与α-亚麻酸比值		—	5:1-15:1	—	7.6:1	GB 5009.168-2016 第二法	符合
9	碳水化合物		g/100kJ	2.3-3.3	2.8	2.6	GB 10765-2021	符合
10	乳清蛋白占蛋白质含量		%	≥60	—	60.9	Q/YLS-6001-2021	符合
11	月桂酸和肉豆蔻酸（十四烷酸）总量/总脂肪酸		%	≤20	—	7.35	GB 5009.168-2016 第二法	符合
12	反式脂肪酸含量/总脂肪酸		%	≤3	—	0.789	GB 5413.36-2010 GB 5009.168-2016 第二法	符合
13	芥酸含量/总脂肪酸		%	≤1	—	未检出 （定量限：0.0033g/100g）	GB 5009.168-2016 第二法	符合
14	维生素A		μg RE/100kJ	14.4-36	18	23.9	GB 5009.82-2016 第一法	符合

检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP481719082321

共6页, 第3页

序号	检验项目	单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
15	维生素D	μg/100kJ	0.48-1.20	0.60	0.656	GB 5009.82-2016 第四法	符合
16	维生素E	mg α-TE/100kJ	0.22-1.20	0.27	0.384	GB 5009.82-2016 第一法	符合
17	维生素K ₁	μg/100kJ	1.48-6.45	1.85	3.38	GB 5009.158- 2016 第一法	符合
18	维生素B ₁	μg/100kJ	20-72	25	38.2	GB 5009.84-2016 第一法	符合
19	维生素B ₂	μg/100kJ	31.2-120	39	55.2	GB 5009.85-2016 第一法	符合
20	维生素B ₆	μg/100kJ	12.1-41.8	15.1	18.8	GB 5009.154- 2016 第一法	符合
21	维生素B ₁₂	μg/100kJ	0.105-0.359	0.131	0.15	YLS-JC-231	符合
22	烟酸(烟酰胺)	μg/100kJ	118.4-359	148	223.1	GB 5009.89-2016 第二法	符合
23	叶酸	μg/100kJ	3.5-12.0	4.3	4.86	YLS-JC-232	符合
24	泛酸	μg/100kJ	126.4-478	158	170	GB 5009.210- 2016 第二法	符合
25	维生素C	mg/100kJ	3.2-16.7	4.0	8.63	GB 5413.18-2010	符合
26	生物素	μg/100kJ	0.57-2.39	0.71	0.95	YLS-JC-230	符合
27	胆碱	mg/100kJ	4.8-23.9	6.0	7.41	GB 5413.20-2022 第一法	符合
28	钠	mg/100kJ	7.2-14	9	11.7	GB 5009.268- 2016 第一法	符合
29	钾	mg/100kJ	17-43	21	24.2	GB 5009.268- 2016 第一法	符合
30	铜	μg/100kJ	14.4-28.7	17.9	18.6	GB 5009.268- 2016 第一法	符合

检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP481719082321

共6页, 第4页

序号	检验项目	单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
31	镁	mg/100kJ	1.4-3.6	1.7	2.38	GB 5009.268-2016 第一法	符合
32	铁	mg/100kJ	0.16-0.36	0.19	0.282	GB 5009.268-2016 第一法	符合
33	锌	mg/100kJ	0.16-0.36	0.19	0.211	GB 5009.268-2016 第一法	符合
34	锰	μg/100kJ	2.23-23.90	2.78	6.33	GB 5009.268-2016 第一法	符合
35	钙	mg/100kJ	12.8-35	16	17.7	GB 5009.268-2016 第一法	符合
36	磷	mg/100kJ	8.8-24	11	12.3	GB 5009.87-2016 第二法	符合
37	钙磷比值	—	1:1-2:1	—	1.4:1	计算法	符合
38	碘	μg/100kJ	3.6-14.1	4.5	6.00	GB 5009.267-2020 第四法	符合
39	氯	mg/100kJ	12-38	15	22	GB 5009.44-2016 第三法	符合
40	硒	μg/100kJ	0.72-2.06	0.90	1.13	GB 5009.93-2017 第一法	符合
41	肌醇	mg/100kJ	2.6-9.6	3.2	5.60	GB 5009.270-2016 第二法	符合
42	牛磺酸	mg/100kJ	1.4-4.0	1.7	2.06	GB 5009.169-2016 第二法	符合
43	左旋肉碱	mg/100kJ	≥1.2	1.5	2.07	GB 29989-2013	符合
44	二十二碳六烯酸 (DHA)	mg/100kJ	3.6-9.6	4.5	5.5	GB 5009.168-2016 第二法	符合
45	二十碳四烯酸 (ARA)	mg/100kJ	4.4-19.1	5.4	6.5	GB 5009.168-2016 第二法	符合
46	二十二碳六烯酸 / 二十碳四烯酸	—	≤1	—	0.85	计算法	符合

检验报告

检验结果汇总表							
报告编号: CP481719082321				共6页, 第5页			
序号	检验项目	单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
47	二十碳五烯酸 / 二十二碳六烯酸	—	≤ 1	—	0.03	计算法	符合
48	1,3-二油酸-2-棕榈酸甘油三酯	g/100kJ	≥ 0.208	0.26	0.278	YLS-JC-226	符合
49	叶黄素	$\mu\text{g}/100\text{kJ}$	≥ 1.52	1.9	7.18	GB 5009.248-2016	符合
50	低聚果糖	g/100kJ	≥ 0.0056	0.007	0.009	GB 5009.255-2016	符合
51	低聚半乳糖	g/100kJ	≥ 0.0216	0.027	0.029	YLS-JC-252	符合
52	聚葡萄糖	g/100kJ	≥ 0.064	0.08	0.083	GB5009.245-2016	符合
53	酪蛋白磷酸肽	mg/100kJ	≥ 2.4	3.0	4.03	YLS-JC-218	符合
54	乳铁蛋白	mg/100kJ	≥ 1.28	1.6	2.11	YLS-JC-206	符合
55	水分	%	≤ 5.0	—	2.17	GB 5009.3-2016 第一法	符合
56	灰分	%	≤ 4.0	—	2.6	GB 5009.4-2016 第一法	符合
57	杂质度	mg/kg	≤ 12	—	8	GB 5413.30-2016	符合
58	铅	mg/kg	≤ 0.08	—	未检出 (检出限: 0.02)	GB 5009.268-2016 第一法	符合
59	硝酸盐 (以 NaNO_3 计)	mg/kg	≤ 100	—	6.0	GB 5009.33-2016 第二法	符合
60	亚硝酸盐 (以 NaNO_2 计)	mg/kg	≤ 2.0	—	未检出 (检出限: 0.5)	GB 5009.33-2016 第二法	符合
61	净含量	单听净含量(g)	≥ 700.0	—	700.15	JJF1070-2005	符合
62	标签	—	GB 10765-2021	—	符合	GB 10765-2021	符合
63	三聚氰胺	mg/kg	≤ 1	—	未检出 (定量限: 0.05)	GB/T 22388-2008 第三法	符合
64	黄曲霉毒素 M_1	$\mu\text{g}/\text{kg}$	≤ 0.5	—	未检出 (检出限: 0.05)	GB 5009.24-2016 第三法	符合

检验报告

检验结果汇总表

报告编号: CP481719082321

共6页, 第6页

序号	检验项目	单位	标准要求	标签标示值	检验结果	检验方法	单项结论
65	菌落总数	CFU/g	$n=5, c=2, m=1000, M=10000$	—	40, 50, 100, 40, 100	GB 4789.2-2022	符合
66	大肠菌群	CFU/g	$n=5, c=2, m=10, M=100$	—	$<10, <10, <10, <10, <10$	GB 4789.3-2016 第二法	符合
67	沙门氏菌	/25g	$n=5, c=0, m=0$	—	未检出, 未检出, 未检出, 未检出, 未检出	GB4789.4-2016	符合
68	金黄色葡萄球菌	CFU/g	$n=5, c=2, m=10, M=100$	—	$<10, <10, <10, <10, <10$	GB 4789.10-2016 第二法	符合
69	克罗诺杆菌属(阪崎肠杆菌)	/100g	$n=3, c=0, m=0$	—	未检出, 未检出, 未检出	GB 4789.40-2016 第一法	符合
70	双歧杆菌	CFU/g	$\geq 1 \times 10^6$	—	7.2×10^6	GB 4789.34-2016	符合
71	锡	mg/kg	≤ 50	—	未检出(检出限: 0.01)	GB5009.268-2016 第一法	符合

以下空白

检验报告

报告编号: CP481719082321-01

共1页, 第1页

产品名称	金瑞优婴儿配方羊乳粉			生产批号/检验合格证号	CP481719082321	
产品规格	700g*12罐	样品数量	5*700g	生产日期	20230819	
生产数量	998箱8罐	抽样地点	成品库	检验日期	20230820-20230827	
抽样部门	品控部	包装状态	完好	报告日期	20230827	
样品状态	粉末, 包装完好, 罐装					
判定依据	卫办监督函[2011]551号《卫生部办公厅关于通报 食品及食品添加剂中邻苯二甲酸酯类物质最大残留量的函》、《风险监控计划》					
检验项目	邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)、邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)、高氯酸盐、氯酸盐5项, 详见本报告检验结果汇总表					
序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	检验依据	单项结论
1	邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)	mg/kg	≤0.3	未检出 (定量限:0.3)	GB 5009.271-2016 第二法	合格
2	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)	mg/kg	≤1.5	未检出 (定量限:0.5)	GB 5009.271-2016 第二法	合格
3	邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)	mg/kg	≤9.0	未检出 (定量限:9.0)	GB 5009.271-2016 第二法	合格
4	高氯酸盐	μg/kg	≤80	38.2	BJS 201706	合格
5	氯酸盐	μg/kg	≤100	22.8	BJS 201706	合格
检验结论	合格					
备注						

主检:

赵欢 赵学 郭宝丽

审核人

李伟

审批人

李霞